HITACHI
Inspire the Next

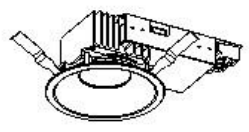
日立照明器具　照明特性

名称：LEDダウンライト

形式：LDE3204WL

〈備考〉

姿図



光源形式

–

器具光束

1,470 lm

反射率															
天井	80%			70%				50%			30%			0%
壁	70%	50%	30%	70%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0%
床	10%													0%
室指数	固有照明率 S/H=1.0													
0.6	0.64	0.53	0.46	0.62	0.52	0.46	0.41	0.51	0.45	0.41	0.50	0.45	0.41	0.39
0.8	0.74	0.64	0.58	0.73	0.63	0.57	0.53	0.62	0.57	0.52	0.61	0.56	0.52	0.50
1	0.80	0.72	0.65	0.79	0.71	0.65	0.60	0.69	0.64	0.60	0.68	0.63	0.60	0.58
1.25	0.86	0.78	0.72	0.84	0.77	0.72	0.68	0.76	0.71	0.67	0.74	0.70	0.67	0.65
1.5	0.90	0.83	0.78	0.88	0.82	0.77	0.73	0.81	0.76	0.73	0.79	0.75	0.72	0.70
2	0.95	0.89	0.85	0.93	0.88	0.84	0.81	0.87	0.83	0.80	0.85	0.82	0.79	0.77
2.5	0.97	0.93	0.89	0.96	0.92	0.88	0.85	0.90	0.87	0.84	0.88	0.85	0.83	0.81
3	0.99	0.95	0.91	0.98	0.94	0.91	0.88	0.92	0.89	0.87	0.90	0.88	0.86	0.83
4	1.01	0.98	0.95	1.00	0.97	0.94	0.92	0.95	0.93	0.91	0.93	0.91	0.89	0.87
5	1.03	1.00	0.98	1.02	0.99	0.97	0.95	0.97	0.95	0.94	0.95	0.94	0.92	0.90
7	1.05	1.03	1.01	1.04	1.02	1.00	0.99	1.00	0.99	0.97	0.98	0.97	0.96	0.93
10	1.06	1.05	1.04	1.05	1.04	1.03	1.02	1.02	1.01	1.00	1.00	0.99	0.99	0.96

器具効率 Ft=　100%

上方光束 Fu=　0%

下方光束 Fd=　100%

最大取付間隔

A–A　1.30　H

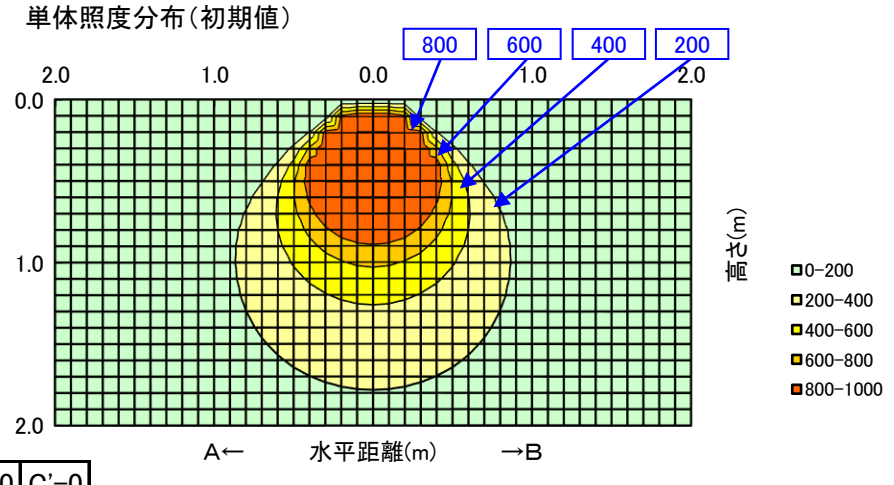
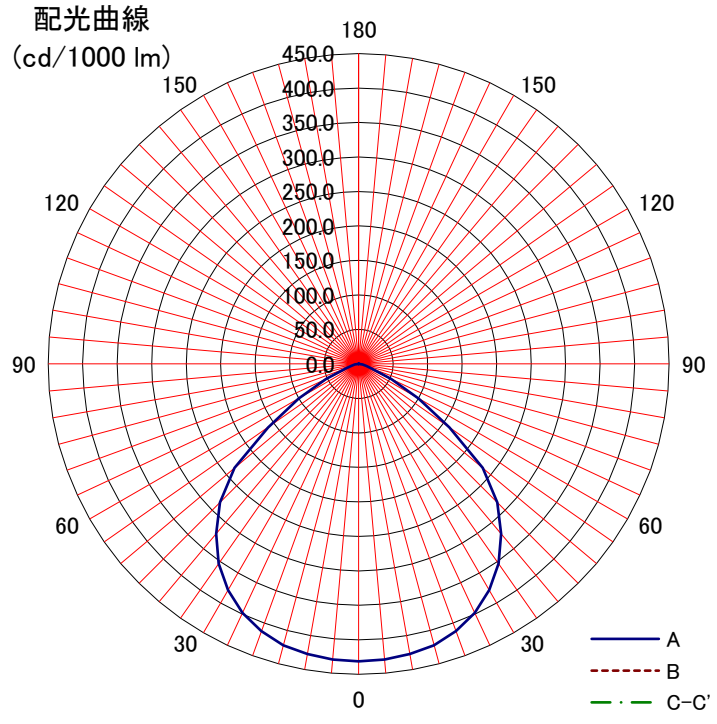
B–B　H

保守率		
	良	0.79
	中	0.75
	否	0.67

光　度　(cd/1000 lm)

	A–0	B–B	C–0	A'–0	C'–0
0	431				
10	427				
20	412				
30	378				
40	321				
50	235				
60	100				
70	21				
80	6				
90	0				
100					
110					
120					
130					
140					
150					
160					
170					
180					

単体照度分布（初期値）



配光曲線
(cd/1000 lm)